

STED-Mikroskopie

Höchstauflösende Mikroskopie für die Neurobiologie

Um den räumlichen Aufbau einer 500 nm großen Fruchtfliegen-Synapse im Lichtmikroskop zu studieren, ist ein Auflösungsvermögen erforderlich, bei dem herkömmliche Mikroskope an ihre Grenzen stoßen. Diese Hürde kann mithilfe der höchstauflösenden STED-Mikroskopie überwunden werden. [weiter](#)

[Alle Topnachrichten anzeigen](#)

Anzeige

WHITEPAPER

Innovativer Ansatz in der Isotopenanalytik

WP

Login

[+ Meine personalisierte LaborPraxis](#)

Benutzer

Passwort

GO

[Passwort vergessen?](#)

[Kostenlos registrieren](#)

[? Warum](#)

[+ registrieren?](#)

[i FAQ](#)

Datenbanken

[+ Fachwissen](#)



[Firmendatenbank](#)



[Veranstaltungen](#)



[Marktübersicht](#)



[Stellenangebote](#)

Services



[Analytik - Tipps &](#)



[RSS Feeds](#)

Newsletter

E-Mail

[abonnieren](#)

[abbestellen](#)

Whitepaper der Woche

[Anzeige](#)



"Do it right the first time" - 5 Whitepaper zum Thema Einstieg in den US-Markt:

Vier Experten aus dem Umfeld der Handelskammer Cincinnati USA über die wichtigsten Faktoren, wie der Einstieg in den US-Markt gleich beim ersten Mal gelingt: Märkte, Steuern, Unternehmensformen, Kommunikation. **Jetzt kostenfrei ansehen!**

Anzeige



WebTV



Biophotonik als Schlüssel zu einer personalisierten Medizin. Das große Ziel: Krankheiten vor deren Ausbruch präzise zu diagnostizieren.

[Zum WebTV](#) | [Alle Videos](#)

Pittcon 2011

[+ Biotechnica 2010](#)

[+ Überblick](#)



[Pittcon 2011](#) | [Alle Veranstaltungen im Überblick](#)

Nachrichten



REACH

Zweite Etappe der europäischen Chemikalienverordnung REACH

30.05.2011 - Die zweite Etappe der europäischen Chemikalienverordnung REACH stellt jetzt verstärkt mittelständische Chemiebetriebe vor große Aufgaben, für

die relativ wenig Zeit bleibt. Wie groß das Informationsbedürfnis mittlerer und kleiner Unternehmen beim Thema REACH ist, zeigte die Teilnahme von über 1000 Firmenvertretern an der jährlichen Informations- und Diskussionsveranstaltung des Verbands der Chemischen Industrie (VCI) am 27.05.2011 in der Messe Frankfurt. [weiter](#)



DIB zur wirtschaftlichen Lage der Biotechnologie Biotechnologie-Industrie erwartet 2011 leichtes Wachstum

30.05.2011 - Die deutsche Biotech-Industrie erwartet für das Jahr 2011 ein moderates, aber konstantes Wachstum des Geschäfts. Das hat die Deutsche

Industrievereinigung Biotechnologie (DIB) auf ihrer Jahrespressekonferenz auf Basis einer Trendumfrage unter rund 200 Mitgliedsunternehmen bekanntgegeben. [weiter](#)

**LABOR
PRAXIS**

Bookshop

Bücher für Labor,
Analytik und Life Sciences

[Vogel Business Media](#)



Krankenhausinfektionen

Möglicher Impfstoff gegen Antibiotika-resistenten Erreger von Krankenhausinfektionen hergestellt

30.05.2011 - Gegen den Erreger einer der häufigsten und gefährlichsten Krankenhaus-Infektionen gibt es nun einen erfolgversprechender Impfstoffkandidaten. Ein internationales Team um Forscher des Max-Planck-Instituts für Kolloid- und Grenzflächenforschung in Potsdam hat einen Impfstoff gegen das Bakterium Clostridium difficile entwickelt, das vor allem in Krankenhäusern gravierende Darminfektionen auslöst. [weiter](#)



Chemieunfall

Großeinsatz am Kekulé-Institut - Explosives Gemisch mit Spezialroboter des SEK entschärft

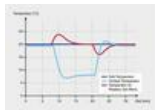
27.05.2011 - Unachtsamkeit im Umgang mit Chemikalien hat am Mittwoch, 25. Mai, zu einem Großeinsatz auf dem Campus der Universität Bonn geführt: Beim Nachfüllen der Trocknungsanlage für Diethylether hat ein wissenschaftlicher Mitarbeiter versehentlich einen gefährlichen Chemikaliencocktail gemixt. [weiter](#)

Alle Nachrichten anzeigen

Aktuelle Bildergalerien



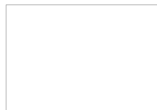
EHEC unter dem Elektronenmikroskop



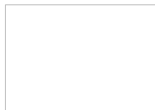
Exaktes Temperieren



Pittcon 2011



Digital-mikroskopie



Laser im 21. Jahrhundert



BIOTECHNICA NIGHT

Produkte & Applikationen



Spektroskopie

Add-On für Spektroskopiesoftware von Ocean Optics berechnet PAR

23.05.2011 - Mit einem neuen Add-On-Modul für die Spektrometer-Betriebssoftware Spectra Suite von Ocean Optics können Benutzer von Ocean-Optics-Miniaturspektrometern die photosynthetisch aktive Strahlung berechnen. [weiter](#)



Probenvorbereitung

Lösung für die drahtlose Probenüberwachung

20.05.2011 - Thermo Fisher Scientific hat seine neue Smart-Vue-Lösung zur drahtlosen Überwachung vorgestellt. [weiter](#)



Probenvorbereitung

Automatisierte Aufschlusstechnik

19.05.2011 - Beim Turbowave von MLS befinden sich alle Proben in einem Probenhalter und können gemeinsam aufgeschlossen werden. [weiter](#)



Feuchtigkeitsanalysen

Kostenvorteile durch Feuchtigkeitsanalysen auf Glasfaser-Probenträgern

18.05.2011 - Hahnemühle Fine Art bietet für Feuchtigkeitsanalysen einen Probenträger aus Glasfaser an, der hilft Zeit und Kosten zu reduzieren. [weiter](#)

Alle Produkte & Applikationen anzeigen

LP ClickFair

E-Paper-Archiv

Chemielexikon

Toolbox

Ausgabe
05/2011

Alle E-Paper



Find us on Facebook



LABORPRAXIS

Like

45 people like **LABORPRAXIS**.



Svenja



Konrad



Stefanie



Daniel



Christine



Christiane



Pam



Halil



Andrea



Michael

Facebook social plugin

Neue Whitepaper & Webcasts



Flammpunktmesung im Fokus auf der Pittcon

Dr. Oliver Sauer, Director Marketing und Sales bei Grabner Instruments, erläutert aktuelle Trends in der Flammpunkt-Messung.

Alle Whitepaper

Alle Webcasts

Neues aus der Firmendatenbank

Vogel Business Media GmbH & Co. KG
Würzburg, Deutschland



Infomaterial aktualisiert
Märkte. Medien. Menschen (engl.)

Hellma Analytics
Müllheim, Deutschland



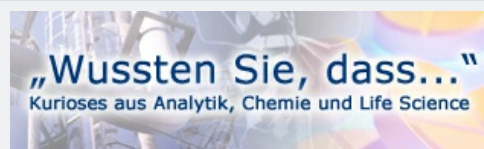
Ansprechpartner aktualisiert
Thomas Östreich

T & P Triestram & Partner GmbH
Bochum, Deutschland



Ansprechpartner aktualisiert
Wolfgang Krieger

Laborpraxis-Quiz: Testen Sie Ihr Wissen!



Testen Sie hier Ihr Wissen!

Die meistgelesenen Artikel

EHEC

Häufung des lebensbedrohlichen, durch EHEC-Infektionen verursachten hämolytisch-urämischen Syndroms

Grimsvötn

Vulkanausbruch auf Island – Erste Messungen liegen vor

Nanotechnologie

Wie funktioniert eine Tarnkappe?

Refraktometrie

Licht brechen und messen - Brechungsindex-Messungen und ihre Anwendungen

Grimsvötn

Vulkanausbruch auf Island – Messungen der Aschewolke möglich

Special Mykotoxine

 Special Acetonitril

**Jobs der Woche**

Werkstoffingenieur Automotive (m/w)
euro engineering AG
88046 Friedrichshafen

Chemiker Anorganische Analytik (m/w)
SCHOTT AG
Mainz

Sensor System Engineer (m/w)
TE Connectivity
67346 Speyer

[Alle Job-Angebote](#)

LABORPRAXIS ist eine Marke von Vogel Business Media. Unser gesamtes Angebot finden Sie [hier](#)

[AGB](#) | [Hilfe](#) | [Werbung](#) | [Impressum/Kontakt](#) | [Sitemap](#)

Copyright © 2011 Vogel Business Media